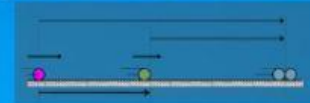


TIEMPO DE ENCUENTRO Y TIEMPO DE ALCANCE

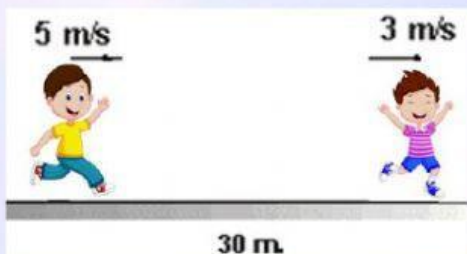


I. DESARROLLA LOS SIGUIENTES EJERCICIOS. ESCRIBE TU RESPUESTA EN EL RECUADRO

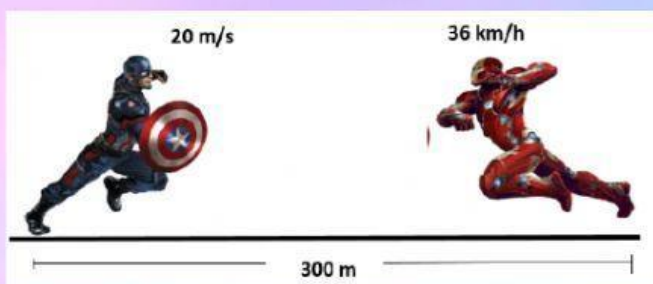
1. Dos automóviles separados por una distancia de 80 km se dirigen el uno hacia el otro con velocidades de 4 km/h y 6 km/h ¿qué tiempo tardarán en encontrarse?


 h

2. Diego quiere dar el alcance a José Miguel, ¿cuánto tiempo le llevará a Diego alcanzarlo?


 s

3. El Capitán América y Iron Man se mueven con MRU y van al encuentro. Calcular el tiempo que emplean para encontrarse tomando en cuenta el gráfico.


 s

4. Las integrantes de BLACKPINK quieren alcanzar a los famosos integrantes de BTS. Calcula el tiempo que emplearán las chicas en alcanzar a BTS, toma en cuenta los datos de la gráfica.



s

5. En la figura: Dos móviles se mueven hacia su encuentro con velocidades constantes de 5 m/s y 10 m/s respectivamente. Calcula el tiempo que tardan en encontrarse.



s